DLP 21-05-90328324

Avertissements agricoles® Lorraine

Grandes cultures

Bulletin n°11 du 17 Mai 1990

COLZA :
- **Charançon des siliques** : Stade de sensibilité dépassé.
- **Alternaria** : Surveillance dans les secteurs à risque.

BLE : Intervention épiaison.
Précision de diagnostic

ORGE HIVER : Fin des traitements.

ORGE PRINTEMPS : Attention à l'oïdium.

TOURNESOL : Pucerons à surveiller.

COLZA :

Les colzas atteignent le stade G4 (10 premières siliques bosselées.

Alternaria : Dans les secteurs à risque, la maladie gagne les feuilles médianes. Sa progression sur les feuilles hautes est favorisée par le temps orageux, chaud et pluvieux. Un traitement est nécessaire lorsque les taches sont visibles sur la dernière feuille.

Surveiller la progression de la maladie avec les orages. Il est trop tôt pour intervenir, mais la situation risque d'évoluer rapidement. Pensez à appeler le répondeur N° 83.37.45.98.ou le Minitel 3616 CLOT16.

CEREALES :

BLE :

Situation :

Ils sont entre la sortie de la dernière feuille et l'épiaison. Les orages des derniers jours ont permis une légère progression de la septoriose qui commence à s'installer sur la 3ème feuille dans les parcelles à haut potentiel non traitées (observations faites dans nos essais). L'oïdium progresse peu sur les feuilles supérieures. Quelques pustules de rouille brune apparaissent,ainsi que les premiers pucerons

Imprimerie de la Station de NANCY
Directeur-Gérant : D. VERBEKE
Publication Périodique
CPPAP No : 2011 AD
Abonnement annuel : 215 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
38, rue Sainte-Catherine
54043 NANCY CEDEX
Tél. 83 30 41 51





Préconisations :

A l'épiaison (moitié des épis sortis) appliquer un produit efficace sur septoriose et rouille brune de type Triazole plus un produit de contact (manèbe, mancozèbe, chlorothalonil). Ce traitement s'appliquera dans toutes les parcelles y compris celles au potentiel moyen (50-60 Qx) qui n'ont pas reçu de traitement à la montaison.

Dans les parcelles à faible potentiel appliquer un produit de type Peltar ou Bavistine M.

Important : Il est inutile, voir néfaste d'appliquer actuellement un insecticide avec le fongicide, de nombreux prédateurs coccinelles et syrphes sont déjà visibles dans la nature et on risque de les éliminer avec le traitement. Leur présence suffira très certainement à maintenir les populations de pucerons à un niveau inférieur au seuil de nuisibilité (1 épi sur 2 colonnisé).

RESPECTER LES AUXILIAIRES, ILS TRAVAILLENT POUR VOUS

Précision de diagnostic :

Des taches brunes de forme variable parfois allongées ou losangiques sont visibles sur PERNEL et CAROLUS ; un dessèchement apical des feuilles peut aussi être observé.

Les analyses de laboratoire n'ont pas permi de mettre en évidence de champignon pathogène. Il ne faut donc pas confondre ces symptômes avec de la septoriose.

Ces observations ont déjà été notées les années passées, il ne semblerait pas y avoir d'incidence sur le rendement.

ORGE D'HIVER :

De nombreux orges sont au stade floraison. La rhynchosporiose et la rouille naine progressent très nettement dans les parcelles non traitées.

Tous les traitements doivent être terminés, nous vous rappelons qu'après la floraison toute application fongicide s'avère peu rentable.

ORGE DE PRINTEMPS :

Les orges de printemps arrivent au stade 2 noeuds. L'oïdium se développe sur F3 et F4.

Si vous constatez une présence abondante de cette maladie appliquer un mélange triazole - morpholine entre les stades 2 noeuds et sortie de la dernière feuille.

TOURNESOL :

- Pucerons :

Ne pas intervenir. Le seuil de traitement de 30 à 50 pucerons/plante avant B5 n'est pas encore atteint.

EVOLUTION DES MALADIES DANS LES PARCELLES DE REFERENCES BLE

ABAINVILLE (55)
stade 7
THESEE

ANCERVILLE (55)
stade 10
APOLLO

CHASSEY BEAUPRE(55)
stade 8-9
APOLLO

COUVERTPUIS (55)
stade 9
THESEE

COURCELLES (57)
stade 9
APOLLO

MENIL SUR SAULX (55)
stade 8-9
APOLLO

ROZEROTTE (88)
stade 8-9
APOLLO

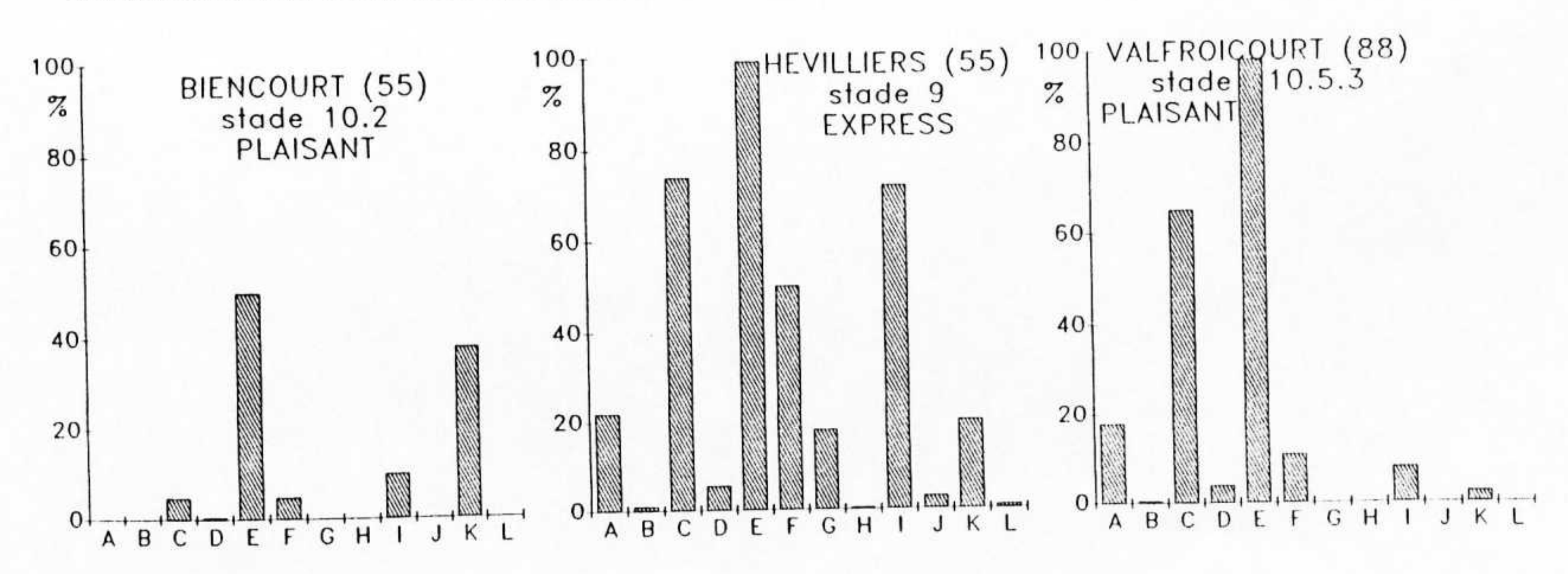
STAINVILLE (55)
stade 9
FUTUR

MOYENVIC (54)
stade 7-8
PERNEL

Légende:

A: % pieds avec Piétin Verse
B: % pieds avec Rhizoctone
C: % pieds avec Fusariose
D: % F2 atteintes par la Septoriose
E: % surface F2 avec Septoriose
F: % F3 atteintes par la Septoriose
G: % surface F3 avec Septoriose
H: % F4 atteintes par la Septoriose
I: % surface F4 avec Septoriose
J: % F2 atteintes par l'Oidium
K: % surface F2 avec Oidium
L: % F3 atteintes par l'Oidium
M: % surface F3 avec Oidium
N: % F4 atteintes par l'Oidium
O: % surface F4 avec Oidium

EVOLUTION DES MALADIES DANS LES PARCELLES DE REFERENCES ORGE



Légende:
A: % F1 avec Rhynchosporiose
B: % surface F1 avec Rhynchosporiose
C: % F2 avec Rhynchosporiose
D: % surface F2 avec Rhynchosporiose
E: % F3 avec Rhynchosporiose
F: % surface F3 avec Rhynchosporiose
G: % F1 avec Rouille naine
H: % surface F1 avec Rouille naine
I: % F2 avec Rouille naine
J: % surface F2 avec Rouille naine
K: % F3 avec Rouille naine
L: % surface F3 avec Rouille naine

P216